

MEMORIA ACTUACIONES

Reforma de pistas de Tenis en Sangüesa

o

Contenido

1	Objeto de la memoria	3
2	Situación y accesos.....	3
3	Estado actual	5
4	Actuación prevista.....	6
5	Plazo de ejecución.....	7
6	Presupuesto	7

1 Objeto de la memoria

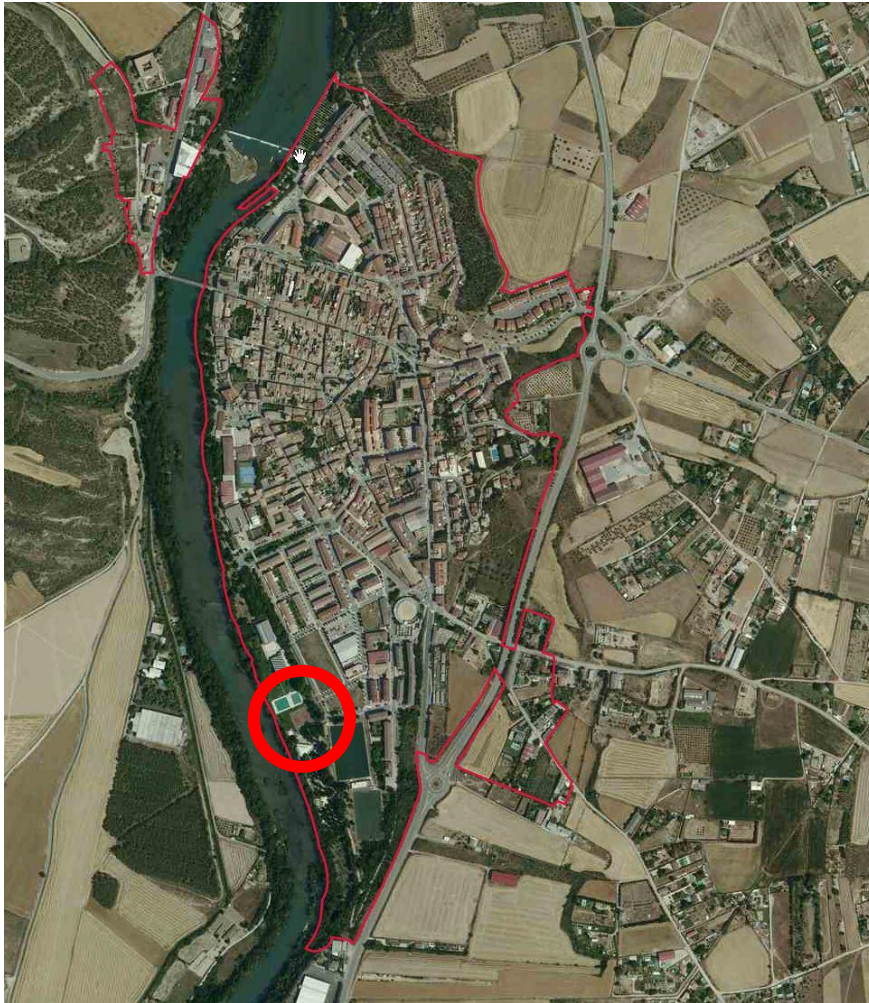
La presente memoria tiene como objeto la descripción de los trabajos a ejecutar para la reforma de dos pistas de tenis en la ciudad de Sangüesa, Navarra.

Cada una de las pistas tiene una dimensión de $36\text{m} \times 18\text{m} = 648\text{m}^2$, sumando un total de $648\text{m}^2 \times 2\text{Ud} = 1296\text{m}^2$

2 Situación y accesos

Las pistas de tenis se encuentran situadas en la ciudad de Sangüesa, y forman parte de las instalaciones deportivas del Complejo Deportivo Municipal Cantolagua.

La dirección postal es Paseo Cantolagua S/N, y las coordenadas de localización Latitud: 42.569443, Longitud: -1.283825.



Ubicación de las pistas de tenis

El acceso junto a las pistas para descarga de material y maquinaria se puede realizar de forma rodada a través de una doble puerta metálica situada en el vallado perimetral del Complejo.



3 Estado actual

Las pistas tienen un acabado poroso, que se encuentra degradado en algunas zonas, y con alguna irregularidad.

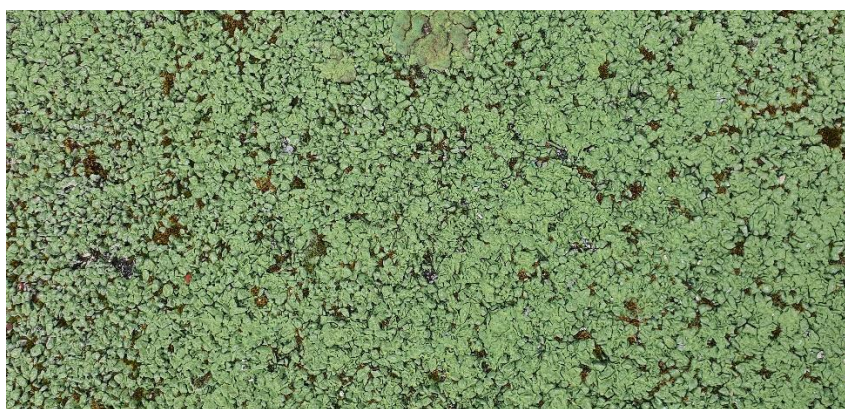
Se adjunta fotografías del estado actual.



Estado de pista 1



Estado de pista 2



Detalle de pavimento existente

4 Actuación prevista

Se reformará la pista con Microgreen o similar, que proporcione un juego similar a la tierra batida que acredite reunir las condiciones exigidas.

El Microgreen o similar es un revestimiento deportivo punzonado de hilo mono fibrilar de polipropileno 100% de fibra esponjada con relieve tipo loop con arena sílice de 5.5kg/m² entre el pelo y esponjoso en la superficie del revestimiento. El conjunto está formado por dos capas unidas mediante una armadura de poli-propileno, la superior va esponjada y rellena de arena y la inferior, prensada, con efecto anticontaminante, con un peso total medio de 8 Kg/m² y espesor medio de 12mm

Los trabajos que deberán ser ejecutados son los siguientes:

- Reparación de la base porosa existente, mediante fresado o relleno de faltas hasta conseguir una buena planimetría.
- Comprobación del drenaje de la actual solera y mejora del mismo en caso de ser necesario mediante agujeros con broca 10 mm , mínimo 8 ud/m².
- Refuerzo mediante mortero rápido en las zonas donde se encolarán las juntas del Microgreen o similar.
- Suministro y colocación de pavimento Microgreen o similar en color rojo o verde, revestimiento deportivo punzonado de hilo monofibrilar polipropileno 100% de fibra esponjada con relieve tipo loop
- Suministro y colocación de nuevos postes y red para las pistas, así como desmontaje de las existentes.
- Líneas de juego de tenis
- Lastreado con arena, sílice de 5,5 Kg/m²

Se incluye en los trabajos el desmontaje y montaje de dos bancos existentes y todos los recortes necesarios en los encuentros con arquetas, postes y demás elementos hasta dejar la instalación totalmente terminada y lista para ser utilizada.

5 Plazo de ejecución

El plazo máximo estimado para la ejecución de los trabajos es de 30 días naturales.

6 Presupuesto

Los trabajos descritos se presupuestan en un total de 48.840€ + 21%IVA, según presupuesto a continuación. Los gastos generales y beneficio industrial están incluidos en la cantidad presupuestada.

En Sangüesa, a 28 de abril de 2023



Miguel Monreal Vidal
Arquitecto Colegiado COAVN 351040

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 REFORMA DE DOS PISTAS DE TENIS EN SANGÜESA									
01.01	UD PREPARACION Y REPARACION DE LA BASE								
	Ud- Preparacion y reparación de la base porosa existente en pista de tenis de 18mx36m, mediante fresado de resaltes o relleno de faltas hasta conseguir una buena planimetría y comprobacion del drenaje de la actual solera y mejora del mismo en caso de ser necesario mediante agujeros con broca 10 mm , mínimo 8 ud/m2. Se incluye en la partida el desmontaje y montaje de los dos bancos de madera existentes y la gestion de los residuos generados.						2,00	1.800,00	3.600,00
01.02	m2 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PAVIMENTO MICROGREEN o SIMILAR								
	m2- Suministro y colocacion de pavimento Microgreen o similar en color rojo o verde, revestimiento deportivo punzonado de hilo monofibrilar polipropileno 100% de fibra esponjada con relieve tipo loop con arena, sílice de 5,5 Kg/m2, entre el pelo y esponjoso en la superficie. Espesor medio 12 mm. Incluso p.p. de cortes y resolucio de encuentros con arquetas y demas elementos, encolado, refuerzos y medios auxiliares necesarios, totalmente terminado. Se incluye en partida la gestion de los residuos generados.						1.296,00	33,00	42.768,00
01.03	UD SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES Y RED								
	Ud- Suministro y colocacion de postes y red. Se incluye en partida la retirada de los postes y red existentes y su traslado a vertedero. Incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos necesarios para su completa instalacion, totalmente terminado.						2,00	696,00	1.392,00
01.04	UD LINEAS DE JUEGO DE TENIS								
	UD- Líneas de juego de tenis sobre el pavimento Microgreen.						2,00	540,00	1.080,00
TOTAL CAPÍTULO 01 REFORMA DE DOS PISTAS DE TENIS EN SANGÜESA.....									48.840,00
TOTAL.....									48.840,00

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
1	REFORMA DE DOS PISTAS DE TENIS EN SANGÜESA.....	48.840,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	48.840,00
	21,00% I.V.A.....	10.256,40
	TOTAL PRESUPUESTO	59.096,40
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	59.096,40

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

, a Abril 2023.

El promotor

La dirección facultativa